

## Bayflex® 970

PUR, Unspecified	دسته بندی	- Covestro Polycarbonates	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Bayflex 970 یک سیستم پلی یورتان مبتنی بر پلی اتر کاملاً ترکیب شده است که از دو جزء مایع تشکیل شده است که می توانند با آب دمیده شوند. جزء A یک پیش پلیمر دی فنیل متان دی ایزوسیانات (MDI) اصلاح شده است و جزء B یک سیستم پلی اتر پلی ال است. سیستم Bayflex 970 در ساخت زیره کفش های پلی یورتان میکرو سلولی استفاده می شود. زیره های تهیه شده از این اجزاء وزن سبک، راحتی و دوام را با هم ترکیب می کنند. قابلیت پردازش و خواص خمشی دینامیکی در طیف وسیعی از چگالی ها عالی هستند. ترکیب خواص فیزیکی عالی و سهولت پردازش، سیستم Bayflex 970 را به یک ماده اصلی زیره برای صندل ها، کفش های مد و غیر رسمی تبدیل کرده است. مانند هر محصول دیگری، استفاده از سیستم Bayflex 970 در یک کاربرد معین باید از قبل توسط کاربر آزمایش شود (شامل اما نه محدود به آزمایش میدانی) تا مناسب بودن آن تعیین شود.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	قابلیت کار، خوب انعطاف پذیری خوب	- -	- -
کاربردها	کفش ها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.500	-	Internal method
سختی دورومتر	52	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت سایش Taber	mg 70.0	-	ASTM D3489
Ross Flex			ASTM D1052
	Cycles	-	ASTM D1052
	Cycles	-	ASTM D1052
استحکام کششی	MPa 3.10	psi 449.62	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 400	-	ASTM D412
استحکام پارگی			-
	kN/m 14.0	-	ASTM D624
	kN/m 4.38	-	Internal method

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت در برابر روغن	%vol	-	ASTM D5694
اجزای ترموست			-
		نسبت مخلوط به وزن: ۶۳	-
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	-
نامشخص			-

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

**آدرس:**

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com

**ایمیل:**

www.polymersdata.com

**وبسایت:**

+86-134-2475-5533

**همراه:**

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.